

Discovery-Systeme, betreut von der Service Unit Ilmenau



Ilmenauer Discovery Tool

alles durchsuchen in Ilmenau vorhanden Hochschulbibliographie der TU Ilmenau

Alle Felder



HOCHSCHULE SCHMALKALDEN
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

Discovery Service der Bibliothek
Articles, Books and More

Bestand der Cellarius-Hochschulbibliothek Schmalkalden Weitere Literaturdatenbanken

Alle Felder



HS Nordhausen Discovery Tool

Bestand der HS Nordhausen durchsuchen Auch in anderen Bibliotheken suchen (Fernleihe)

Alle Felder



FHE FACHHOCHSCHULE
ERFURT UNIVERSITY
OF APPLIED SCIENCES

KATALOG+

FHE durchsuchen in Erfurt vorhanden alles durchsuchen

Alle Felder



**Hochschule für Musik
FRANZ LISZT Weimar**



CHECK LIS[Z]T
Discovery-System

HfM durchsuchen in Weimar vorhanden alles durchsuchen

Alle Felder

Warum VuFind?

- Open Source; direkter Zugriff auf den Code; keine Kosten für Hosting
- Zum Zeitpunkt der Entscheidung für ein Discovery-System:
 - VuFind bereits von anderen Bibliotheken im GBV eingesetzt und auch von der VZG als Discovery-System-Lösung angeboten
 - Kommerzielle Discovery-Systeme: unzureichende Einbindung der lokalen Verfügbarkeitsinformationen
- Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung von Lukida (2016):
 - Bereits mit 2 VuFind-Installationen produktiv + 2 VuFind-Installationen in der Testphase
 - Hoher Arbeitsaufwand für die Übertragung der bestehenden VuFind-Anpassungen/Erweiterungen in die damalige Open Source-Lukida-Version

Suchbereiche / Sucheinstiege

Gesamter zugänglicher Inhalt des K10plus-Zentral:

- abhängig von IP-Adresse, Login-Status, Benutzer*innen-Typ (z. B. "alles durchsuchen")

Filterung auf lokale Bestände + ggf. weitere Kollektionen:

- nur eigener Bestand der Bibliothek (z. B. "Bestand der HS Nordhausen durchsuchen")
- eigener Bestand der Bibliothek + weitere Kollektionen nach Vorgabe der Bibliothek (z. B. "FHE durchsuchen": enthält auch DOAJ und einen Teil der Nationallizenzen)
- Bestand mehrerer Bibliotheken am Ort (z. B. "in Weimar vorhanden": UB Weimar, HAAB Weimar, HfM Weimar)

Sonstige Filterungen:

- spezielle Suchbereiche (z. B. "Hochschulbibliographie der TU Ilmenau")

Facetten

In allen Systemen:

- Erscheinungsjahr
- Online (ja/nein)
- Format
- Schlagwörter

Ggf. zusätzliche Facetten nach Vorgabe/Wunsch der Bibliothek:

- *Lokale Schlagwörter*
- *Musikalische Besetzung*
- *Standorte*
- *Bibliotheken*
- *Fakultäten/Fachgebiete*
- *Verfasser*
- *Sprache*

Index

- K10plus-Zentral als alleiniger Index

Schnittstellen

- PAIA/DAIA (Bibliothekskonto, Verfügbarkeitsanzeige)
- Google Book Cover Images und Preview
- Linkresolver Journals Online & Print
- E-LIB der SuUB Bremen (für Suchanfragen-abhängige Einblendung von Datenbankempfehlungen)

Anpassbarkeit

- großer Funktionsumfang:
 - viele Anpassungen/Einstellungen über Konfigurationsdateien möglich
 - Basis für eigene Entwicklungen
- separates lokales Modul und lokales Theme für eigene Anpassungen/Entwicklungen am Programmcode => Vorteil bei Updates

Anpassungsbedarf

Gründe für eigene Entwicklungen/Veränderungen am Programmcode:

- Technisch notwendige Anpassungen:
 - Metadaten-Anzeige
 - Responsivität
- Inhaltlich notwendige Anpassungen:
 - Verfügbarkeitsanzeige
- Rechtliche Anforderungen:
 - Barrierefreiheit (insbesondere Farbkontraste, Tastaturbedienung)
- Corporate Design der Einrichtung
- Wünsche der Einrichtungen (z. B. Bestellformulare, Verfügbarkeitsinformation, Layout-Wünsche, Neuerwerbungslisten)

Personeller / Technischer Aufwand

- eine Person mit ca. 85 % Vollzeitstelle für Betreuung von 5 produktiven Systemen (Betriebssystem, Webserver, Programmierung, ...)
- zusätzlich 2 Personen für temporäre Unterstützung (1-2mal wöchentlich für ca. 2 Stunden)
- eigene Arbeitsgruppe Discovery (4 Personen, Treffen ca. 4mal jährlich)
- Bereitstellung Server-Infrastruktur durch Rechenzentrum (5 produktive Server + 1 Testserver)

Updates / Updatebarkeit

- jährlich: ein Major Release, ein Minor Release, mehrere Patch Releases
- jeweils Aktualisierung eigener Anpassungen/Erweiterungen erforderlich

Statistiken / Zugriffsauswertung

- Logfile-Auswertung über Awstats (Anzahl Besuche)
- Zugriffsauswertung über Matomo (Anzahl Besuche, Inhalt Suchanfragen, Geräte, Einstiegsseiten)

Vielen Dank!

Ursula.Kampling@tu-ilmenau.de | www.tu-ilmenau.de/ub

Bildnachweis: Stefan Liebermann

